

## ZÓCALO BI

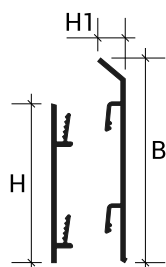
### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



Zócalo de aluminio con anclaje para ocultar y proteger eficazmente pequeños cables de servicio, permitiendo un acceso fácil y rápido con un agradable resultado estético. Los soportes, que se fijan a la pared con tornillos, están diseñados para alojar cables de ordenadores, teléfonos y otras instalaciones. Ideales para oficinas o centros comerciales, porque se pueden combinar perfectamente con todo tipo de suelos y muebles.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Longitud: 2,70 metros



BASE: BIS 20 ANF + TOP: BI - Aluminio

H1 = 10 mm

### DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL

#### Aluminio

La aleación primaria de aluminio EN AW-6060 tratada térmicamente en condiciones T6 es adecuada para extrusiones complejas, presenta una elevada resistencia y un excelente acabado superficial en estado natural, que se presta de manera óptima a los sucesivos procesos de acabado.

#### ALUMINIO ANODIZADO:

El proceso de oxidación anódica opera contra la corrosión generada por los agentes atmosféricos no combinados con procesos galvánicos.

Según la norma EN 12373, los perfiles se tratan con procesos preventivos que los hacen uniformemente opacos, posteriormente se colorean mediante un proceso de oxidación electroquímica en los colores estándar Plata, Oro, Bronce, Cobre y Titanio con un espesor de hasta 10 micras.



AS



AN

## ACCESORIOS



BIE



BII



BIT

zócalos >> BI - TOP empotrado en Aluminio Anodizado		
Cod.	B mm	Acabado
BI700ASN270	70	AS - Plata
BI1000ASN270	100	AS - Plata

zócalos >> BIS Soportes en Aluminio natural - Perforado		
Cod.	H mm	Acabado
BIS20ANF	X	AN - Natural

zócalos >> BII Ángulo Interno en plástico		
Cod.	H mm	Acabado
BII700PS	X	PS - Plata

zócalos >> BIE Ángulo Externo en plástico		
Cod.	B mm	Acabado
BIE700PS	X	PS - Plata

zócalos >> BIT Terminal en plástico		
Cod.	B mm	Acabado
BIT700PSSETDS	X	PS - Plata

## APLICACIÓN

1. Comprobar que el sustrato sea sólido, plano, limpio, desengrasado y seco, verificando que la temperatura de aplicación no sea inferior a 15 °C en caso de encolado;
2. Corte el perfil a la longitud requerida;
3. Fije el perfil o su base de soporte con tacos y tornillos avellanados. Como alternativa, si el material de la pared lo permite, utilice FIXXTEC para fijar la parte posterior de la base o el perfil;
4. Aplique el perfil con presión uniforme sin martillar;
5. Posteriormente, al finalizar el trabajo, aplique el perfil frontal si es necesario, ajustándolo al tope inferior;
6. Elimine inmediatamente cualquier residuo de pegamento del perfil.

Nota: Los perfiles de aluminio ofrecen una resistencia limitada a las sustancias alcalinas, por lo que su uso debe evaluarse en función de los ataques químicos previsibles. Los perfiles de aluminio en contacto con sustancias cementosas pueden sufrir procesos de corrosión, por lo que los residuos de adhesivos y selladores utilizados deben eliminarse inmediatamente. Durante la instalación, se debe utilizar la cantidad correcta de adhesivo y respetar los tiempos de secado adecuados, evitando la formación de cavidades donde pueda estancarse el agua, lo que daría lugar a la formación de sustancias alcalinas (hidróxido de aluminio) y desencadenaría fenómenos electrolíticos corrosivos.

## LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

### ALUMINIO:

El aluminio no necesita ningún mantenimiento especial.

Para la limpieza, usar alcohol incoloro diluido en agua o detergentes neutros, evitando aquellos ácidos (p.ej. ácido clorhídrico o fluorhídrico), utilizar esponjas o paños no abrasivos para evitar daños. Aconsejamos no aplicar los detergentes directamente sobre la superficie del perfil. Después de la limpieza, enjuagar con agua y secar rápidamente con un paño suave. Evitar pulidores. Eliminar rápidamente residuos de cemento o pasta de rejuntar para proteger la superficie.

**Profilitec S.p.A.**  
Via Scotte, 3 - 36033 Isola Vicentina (Vicenza), ITALY  
Tel: +39 0444 268311  
e-mail: [profilitec@profilitec.com](mailto:profilitec@profilitec.com)

**Profilitec Corp.**  
e-mail: [customerservice@profilitec.com](mailto:customerservice@profilitec.com)

**Profilitec Ibérica, S.L.U.**  
e-mail: [iberica@profilitec.com](mailto:iberica@profilitec.com)

**Profilitec France**  
e-mail: [france@profilitec.com](mailto:france@profilitec.com)

## ADVERTENCIAS

Estos perfiles deben manipularse con precaución, utilizando guantes resistentes a cortes. Las indicaciones y especificaciones aquí contenidas, si bien coinciden con nuestra experiencia, son meramente indicativas y requieren confirmación mediante amplias aplicaciones prácticas. Profilitec declina toda responsabilidad por daños a personas o bienes derivados del uso indebido del producto. El usuario es responsable de determinar si el producto es adecuado para el uso previsto y asume toda la responsabilidad por cualquier daño derivado de la instalación incorrecta del material.

## TEXTO PARA PRESCRIPCIÓN

Suministro e instalación de perfil en \_\_\_\_\_ (material), con acabado \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_ (ver sección Descripción del material) de tamaño característico \_\_\_\_\_ mm, como  
 perfil de cierre de piso y protección de la junta de expansión perimetral.

Familia tipo \_\_\_\_\_ de la empresa Profilitec como perfil de rodapié para aplicar sobre soportes a  
 fijar a la pared, a suministrar e instalar según las reglas de la técnica respetando los métodos y campos de aplicación  
 indicados por el fabricante.

Longitud del perfil: 2700 mm

Código del perfil: \_\_\_\_\_

Material: \_\_\_\_\_ €/m

Instalación: \_\_\_\_\_ €/m

Precio total: \_\_\_\_\_ €/m